

(19)世界知的所有権機関
国際事務局(43)国際公開日
2005年11月3日(03.11.2005)

PCT

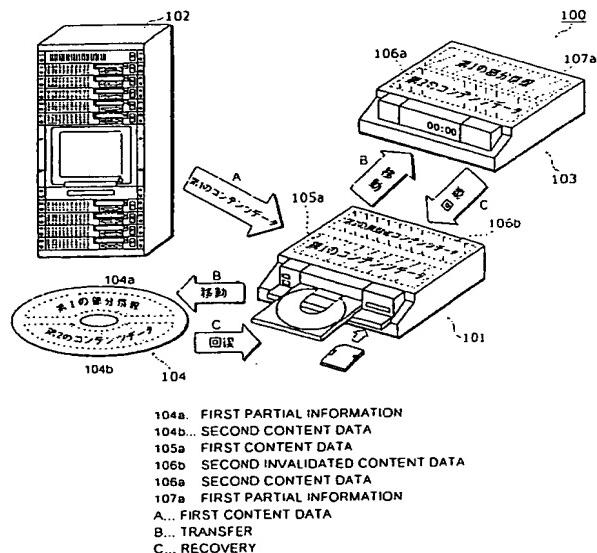
(10)国際公開番号
WO 2005/103906 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 12/14, G11B 20/10, 20/12, 27/00, H04N 5/91, 7/16
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/004360
- (22) 国際出願日: 2005年3月11日(11.03.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2004-123911 2004年4月20日(20.04.2004) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 高橋潤(TAKA-HASHI, Jun). 宮崎雅也(MIYAZAKI, Masaya). 大森基司(OHMORI, Motoji). 横田薰(YOKOTA, Kaoru). 中野稔久(NAKANO, Toshihisa). 原田俊治(HARADA, Shunji). 井藤好克(ITO, Yoshikatsu).
- (74) 代理人: 新居広守(NII, Hiromori); 〒5320011 大阪府大阪市淀川区西中島3丁目11番26号新大阪末広センタービル3F 新居国際特許事務所内 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

(続葉有)

(54) Title: RECORDER/REPRODUCER AND CONTENT DATA PROTECTION SYSTEM

(54) 発明の名称: 記録再生装置、およびコンテンツデータ保護システム



(57) Abstract: A recorder/reproducer (101) writes second content data produced by re-encoding first content data recorded on a first recording medium onto a second recording medium in place of the first content data when it is transferred, writes one or more first partial information extracted from the first content data onto the second recording medium, and alters the first content data into non-reproducible state using one or more first invalidated partial information corresponding one by one with the extracted one or more first partial information. The recorder/reproducer alters the first content data under non-reproducible state into reproducible state using one or more first partial information recorded on the second recording medium when recovering the first content data.

(57) 要約: 記録再生装置(101)は、第1のコンテンツデータを移動する際に、第1の記録媒体に記録されている第1のコンテンツデータを再符号化した第2のコンテンツデータを第1のコンテンツデータの代わりに第2の記録媒体に書き込むとともに、第1のコンテンツデータから抽出した1以上の第1の部分情報を第2の記録媒体に書き込み、また、抽出した1以上の第1の部分情報と一対一に対応する1以上の第1の無効化部分

(続葉有)

WO 2005/103906 A1

ATTACHMENT F